(19) 世界知的所有権機関 国際事務局





(43) 国際公開日 2005年5月12日(12.05.2005)

PCT

(10) 国際公開番号 WO 2005/041692 A1

(51) 国際特許分類?: A23L 1/30, 1/305, 1/24, A23J 3/04

(21) 国際出願番号: PCT/JP2004/016141

(22) 国際出願日: 2004年10月29日(29.10.2004)

(25) 国際出願の言語:

(26) 国際公開の言語:

日本語 日本語

(30) 優先権データ: 特願 2003-408182

> 2003年10月31日(31.10.2003) JР

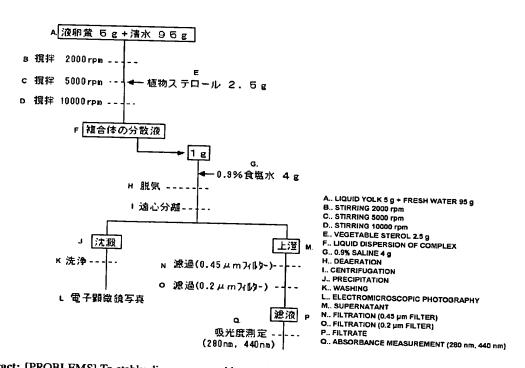
(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): キ ユーピー株式会社 (Q.P. CORPORATION) [JP/JP]; 〒 1500002 東京都渋谷区渋谷 1 丁目 4 番 1 3 号 Tokyo (JP).

- (72) 発明者; および
- (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 若松 利男 (WAKA-MATSU, Toshio) [JP/JP]; 〒1830034 東京都府中市住吉 町5丁目13番地の1キユーピー株式会社研究所内 Tokyo (JP). 小林 英明 (KOBAYASHI, Hideaki) [JP/JP]; 〒1830034 東京都府中市住吉町5丁目13番地の1 キューピー株式会社研究所内 Tokyo (JP).
- (74) 代理人: 特許業務法人 田治米国際特許事務所 (TAJIME & TAJIME); 〒2140034 神奈川県川崎市 多摩区三田 1-2 6-2 8 ニューウェル生田ピル 201号室 Kanagawa (JP).
- (81) 指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が 可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS,

/続葉有/

(54) Title: COMPLEX

(54) 発明の名称: 複合体



(57) Abstract: [PROBLEMS] To stably disperse vegetable sterol in an aqueous food or an emulsified food without worsening the food taste. [MEANS FOR SOLVING PROBLEMS] A complex of vegetable sterol with yolk lipoprotein is obtained. This complex can be obtained by mixing vegetable sterol with yolk lipoprotein (preferably using 185 parts by mass or less of the vegetable sterol per part by mass of solid matters of the yolk) under stirring in an aqueous medium. This complex may be used either as a liquid

LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

規則4.17に規定する申立て:

すべての指定国のための不利にならない開示又は新 規性喪失の例外に関する申立て(規則4.17(v))

添付公開書類:

- -- 国際調査報告書
- 不利にならない開示又は新規性喪失の例外に関する 申立て

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。